Index	of	CI	aiı	ms
				1220

App	licati	on/Co	ontrol	No.
-----	--------	-------	--------	-----

10/670,478

Examiner

Helen L. Pezzuto

Applicant(s)/Patent under Reexamination

LION ET AL.

Art Unit

1713

<b>√</b>	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
	Pastricted

 N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

							J		L	L								J			-
Cla	aim	Г	-		_	Dat	е.				1	Cla	im	Π				Date			_
	T		Г	Γ	Π			1	Π			0.0		_	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>		Г
<del>a</del>	Original	4/25/05	ဗ	ဗြ	11/7/06	4/25/07						a	Original	4/25/05	မွ	g	11/7/06	6	]		
Final	ğ	125	8/5/05	3/2/06	17	125					:	Final	Ē	/25	8/5/05	3/2/06	17	4/25/07			
-	0	4	۳	"	_	4						_	0	4	۳	(7)	-	4			
_	1	+	V	1	1	1		H	t	t			51	+	N	Ņ	Ϋ́	X	<del>                                     </del>	Н	ŀ
			1		T	1			T				52	1	Ť	Ť	Ť	1	┢	Н	
	3 4	П		П	Ħ	П	1	$\vdash$	T	_			53	Ħ	H	Ħ	H	H	T	$\vdash$	l
	4	П	П	П	П	П							54	$\sqcap$	Ħ	π		П		П	Ī
	5	П	П	П	П	П					1		55	П	П	П	П	П		П	Ī
	6	П	П		П	П							56	П	П	П	П	П		П	Ī
	7		П		П	П							57	П	П	П	П	П			Γ
	8												58								
	9	Ш	Ц		Ц	Ц		<u> </u>	L	<u> </u>			59					Ш			L
	10		Ш	П	Ш	П							60	П							
	11	Ц	Ш	Ц	Ш	Ц		<u> </u>					61	Ш	Ш			Ц			Ĺ
	12 13	Ш	Ц	Ц	Ш	Ц	<u> </u>		_				62	Ш	Щ	Ш	Щ	Ш		Ш	L
<u> </u>	13	Ш	$oldsymbol{\perp}$	Ц	Ш	Ц	$\perp$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			63	Ш	$oldsymbol{\perp}$	Ш	$\coprod$	Ш	<u> </u>	Ш	L
	14	Ш	Ц	Ц	Ц	Ц	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>			64	Ш	Щ	Ш	Ш	Ш		Ш	L
	15	Ш	Ц	Ц	Ш	Ш	١	ļ	ļ	<u> </u>			65 66	Ц	Щ	Ш	Щ	Ш		Щ	L
	16	Ш	Ц	Ш	Ц		┞	-	<u> </u>	ļ			66	Ш	Щ	Щ	Щ	Ш	<u> </u>	Щ	L
	17	Н	Ш	Н	$oxed{oxed}$	Н	_	_	<u> </u>	<u> </u>			67	Ш	Щ	Ш	╙	Н	<u> </u>	Ш	L
	18	Ш	Н	Н	Н	Н	_	₩	┞	╙			68	Ш	Щ	Ш	╙	Н	<u> </u>	Ш	L
	19	H	Н	Н	Н	$oxed{oxed}$	-			├			69	Н	Щ	╙	╙	₩	}_	Н	L
	20	₩.	╀	╌	╁	╀	├		┝	├-			70	Н	1	1	I V	, ,	╀	Н	ŀ
	21 22	₩	H	Н	₩	$oldsymbol{H}$	╁	<b>├</b>	<u> </u>	┢			71 72	H	N V	N	×	X √	├	-	-
	23	H	H	H	Н	H	$\vdash$	┼	╁				73	H	1	1	8	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	$\vdash$	Н	ŀ
	24	H	H	Н	Н	$oldsymbol{H}$	$\vdash$	-	⊢	⊢			74	Н	H	H	Н	H	$\vdash$	Н	H
	25	H	H	₩	Н	Н	$\vdash$	╁	╁	$\vdash$			75	H	H	H	H	╁	┢	-	ŀ
	26	Н	H	H	Н	Н	╁	-	┢	⊢			76	Н	Н	H	H	H	├	Н	ŀ
	27	H	H	H	H	H	$\vdash$	-	-	┢			76 77	H	H	${f H}$	H	+	╁	$\vdash$	ŀ
	28	╂	╁	H	╫	H	$\vdash$	<del> </del>	╁	$\vdash$			78	H	╂	╂	Н	+	╆	Н	ŀ
	29	<del>                                     </del>	╁	╁╁	11		<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>				79	H	H	Н	H	H	$\vdash$	Н	ŀ
	30	╂	╫	H	╫	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			79 80	╫	H	H	H	Н	$\vdash$	Н	ŀ
	31	H	Ħ	Ħ	Ħ	Ħ	T	t	t		1		81	1	H	Н	+	Ħ	$\vdash$	$\vdash$	ŀ
	32	H	H	H	Ħ	Ħ	T		T	$\vdash$	1		82	H	H	H	H	Ħ	$\vdash$	Н	r
	33	π	π	П	Ħ	П	T		t				83	T	⇈	H	H		T	П	r
	34	T	巾	П	Ħ	П		Ī			1		84	巾	T	П		П		П	ľ
	35		1	V	V	1					]		85					П			Γ
	36	П	N	N	X	X	1						86	П	П	П	П	П		П	Γ
	37	Ш	ĹÌ	1	Ĺĺ	1							87	Ⅱ				$\prod$			Γ
	38			П	$\prod$						] .		88			1					Γ
	39		$\Box \Gamma$	$\prod$	$\prod$	$\prod$					]		89		1	1	1	1			
	40		$\prod$		$\prod$	$\prod$							90		Ŋ	N	Х	X			Ĺ
	41	$\coprod$	$\coprod$	$\coprod$	$\prod$	$\prod$	L						91			$\prod$	LĪ	$\coprod$			Ĺ
	42	Ш	Ш	Ш	Ш	Щ		L	<u> </u>	<u> </u>			92	$\coprod$			Ш	Ш	<u> </u>		L
	43	LĿ	$\sqcup \!\!\! \perp$	$\sqcup$	Ш	$\!$	$\perp$		<u> </u>	ـــــ			93	╙		Ц.	Ш	Ш	<u> </u>	Ш	L
L	44	$oxed{oldsymbol{\perp}}$	$\sqcup \!\!\! \perp$	$oldsymbol{\sqcup}$	$\!$	$\coprod$	$\vdash$	┞	_	<u> </u>			94	;;		$oldsymbol{\perp}$	ш	Ш	$\vdash$	Ш	L
<u> </u>	45	H	$\sqcup$	ot	⇊	$\coprod$	$\vdash$	₽	<u> </u>				95	╙	$oldsymbol{\perp}$	╙	$oldsymbol{\sqcup}$	Ш	₩	$\sqcup$	L
	46	╀	⇊	$oldsymbol{\sqcup}$	₩	$\!$	$\vdash$	1	₩	$\vdash$			96	#	$oldsymbol{\sqcup}$	₽	$oldsymbol{\sqcup}$	$oldsymbol{+}$	⊢	$\sqcup$	L
	47	$oldsymbol{+}$	$\vdash$	$oldsymbol{\sqcup}$	$oldsymbol{arphi}$	$oldsymbol{oldsymbol{parphi}}$	$\vdash$	1	<u> </u>		:		97	╙	$oldsymbol{\sqcup}$	$oldsymbol{\sqcup}$	$oldsymbol{+}$	╁	<del> </del>		L
<u> </u>	48	₩	$\sqcup$	$oldsymbol{\sqcup}$	$oldsymbol{\sqcup}$	${\color{blue} H}$	$\vdash$	-	├	├-			98	╀	$oldsymbol{arphi}$	╀	╁	╁╂╴	├	$\vdash$	L
	49	╙	1	1	1	ļ.	1	1	├-	$\vdash$			99	1		!	1	Î	├—	<del>  </del>	L
	50	+	N	N	X	Х	1	_			j l		100	+	Ν	N	X	Х		ш	L

- 1			_				-				
	Final	Original		8/5/05	3/2/06	11/7/06	4/25/07				
		51	+	N	Ņ	X	X		$\vdash$	$\vdash$	
		52	7	Ť	Ť	Ť	Ť			_	
		53	Ħ	H	Н	$\mathbf{T}$	H		-		
		54	H	H	H	Н	+			$\vdash$	
		53 54 55	Н	H	$\mathbf{H}$	Н	+			$\vdash$	
		56	╫	H	H	Н	+			_	
		56 57	+	╫	H	Н	Н			$\vdash$	
		58	+	H	Н	Н	H			-	
		59	+	Н	H	Н	Н			$\vdash$	
		60	H	H	$\mathbf{H}$	+	+			_	
		61	H	H	+	+	H	-	_		
		62	H	H	Н	Н	Н	-		$\vdash$	
		62 63	+	H	H	$\mathbf{H}$	H			-	
		64	+	H	Н	$\mathbf{H}$	H	$\vdash$			
		64 65	+	H	$\mathbf{H}$	$\mathbf{H}$	+	H	H	<b>-</b>	-
		66	+	H	$\mathbf{H}$	$oldsymbol{+}$	+	$\vdash$	<u> </u>	-	$\vdash$
		67	${}^{+}$	H	H	H	+	$\vdash$	$\vdash$		
	<b></b>	67 68	+	╫	$\mathbf{H}$	H	+	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$
		69	H	Н	Н	╫╴	Н		_		-
		70	H	H	H	+	H				
		71	H	N	N	X	Х	$\vdash$			-
		70 71 72	H	1	J	Ĵ	7	┢─		_	
		73	H	1	i	Ť	Ì	Н	-		$\vdash$
		73 74 75	H	H	H	+	H	$\vdash$	-		$\vdash$
		75	H	H	H	╁	Ħ				<u> </u>
		76	H	Ħ	Ħ	Ħ	Ħ				
		76 77	H	H	H	H	T				_
		78 79	H	⇈	H	T	T	Г	-		
		79	H	H		$\top$	т		-		
		80	廾	H	H	$\Box$	T		$\vdash$		
		81		$\Box$		$\Box$		_	_		
		81 82	T	T	T	$\top$	Ħ				
		83	T	⇈	T	$\top$					
		84	⇈	H	T	$\top$	Ħ				
		85	T	$\Pi$	Т		Т	_			
		86	T			$\Box$	Ħ				
		87	π	П			Т				
		88	T	П		$\top$	Ħ				
		89	П	V	1	1	1				
		90		N	N	Х	Х				
		91	П	ſ	T	П	П				
		92	П	П	Π	П	П	_			
-		93									
i		94									
		95				П	П				
		96					П				
-		97	$\coprod$	Ш	$\coprod$	$\coprod$	LL				
		98		Ш							
		99	1		1	Щ	L	<u> </u>	<u> </u>		
	I	100	+	N	N:	1 X	x	1	l	ĺ	l

Cli	aim	Date								
		_	Г	Г	I	I	Π		Γ	
Final	Original	4/25/05		3/2/06	11/7/06	4/25/07				
	101	4	Ņ	N	X	X				
	102	1	T	T	H					П
	101 102 103 104 105 106	H	Ħ	Ħ	Ħ	H				H
	104	H	H	H	#	H	$\vdash$		$\vdash$	$\dashv$
	105	H	H	H	Н	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H
	106	╫	H	+	Н	H		-	$\vdash$	
	107	Н	H	H	╫	Н	$\vdash$	$\vdash$	⊢	-
	107 108 109	╂	+	H	Н	H	-	_	$\vdash$	_
	100	┨	╁╂╴	╁╂╴	H	Н	╁─	-		
-	110	H	H	H	Н	H	$\vdash$	-	$\vdash$	Н
-	111	H	╁	H	${\sf H}$	H				H
	112	╌╂╌	╁╂╌	╂	╂		├	┝		$\dashv$
-	112	╁	╁	╁┼	╢	╁	<del> </del>	-		$\vdash$
$\vdash$	113	┝╌╂╴	╁	╁	╫	╢	<del> </del>	-		$\vdash$
-	114	┢	╁╂	╁	╂	╌	├	$\vdash$	├	<del>  </del>
	115	╁	┼╂	╫	╢	╫	├-	-	-	$\vdash$
<u> </u>	110 111 112 113 114 115 116 117 118 119	H	╁	┼╂╴	╫╌	+	├			$\vdash$
	110	╂	╂	╫	╫	Н	<del>                                     </del>	┝	⊢	
	110	Н	₩	₩	₩	Н	-	_	-	Н
-	119	╁	H	╁	╫	H		<del> </del>		Н
	120	+	1	H.	X	Ĥ	╁	$\vdash$	-	Н
-	121	+	N	N	^	X	<del> </del>	ļ	-	- $+$
-	122		-	-	-	⊢	<del>                                     </del>	-	_	Н
<u> </u>	123			-			<del> </del>		_	Н
-	124		$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	├			Н
	120	-	<del> </del>	-	-	$\vdash$	├	_	_	Н
	120	-	-	-		⊢	<u> </u>	-		H
-	127		┝	-	-	├	<del> </del>	⊢		Н
-	120	-			1	-	-			Н
<u> </u>	129	_		-		⊢	<u> </u>	<u> </u>	_	Н
-	130	-				⊢	-	_		Н
<b></b>	120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
<u> </u>	132	-	├				$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash \vdash$
<u> </u>	133	<del> </del>	+-		,	$\vdash$	├	$\vdash$	$\vdash$	Н
-	134	$\vdash$	$\vdash$		├	-	├	-	-	$\vdash\vdash$
-	135 136	⊢	-	$\vdash$	<del>                                     </del>	├	┼	<del> </del>	├	$\vdash \vdash$
-	130	-	₩	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		Н
-	137 138 139	$\vdash$	-		├	├—	├		$\vdash$	Н
-	130	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del> —	+	$\vdash$	╁	$\vdash$	-	Н
<u></u>	140	-	Ͱ	$\vdash$	-	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	dash
<u> </u>		├-		-	<del>                                     </del>	$\vdash$	├	$\vdash$	-	$\vdash$
<u> </u>	141	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	├	$\vdash$	$\vdash$	Н
-	142	$\vdash$	+-	⊢	-	├	╁	<u> </u>	$\vdash$	Н
<u></u>	143 144	$\vdash$	1	┢	-	$\vdash$	├	<u> </u>	├-	Н
<u></u>	144	$\vdash$	1	1	-		├		├	$\vdash \vdash$
<u></u>	145	-	⊢	┢		-	├	<del> </del> —		$\vdash\vdash$
-	146	⊢	1	$\vdash$	<del> </del>	├-	┢	$\vdash$	$\vdash$	Н
-	148	-	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	149	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	├		<del>                                     </del>	Н
<b>—</b>	150	$\vdash$	$\vdash$	1	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-	$\vdash \vdash$
1	1100	l	1		1	ı	1	ı	ı	